21 de Junio de 2016

sendimad

2º CURSO DE ACTUALIZACIÓN TERAPÉUTICA DE DIABETES

LECTURA E INTERPRETACION DE SISTEMAS DE DATOS DE GLUCOMETROS Y SENSORES

Caso clínico

Alfonso Arranz Martín
Servicio de Endocrinología
Hospital Univ de la Princesa

Caso clínico

- Mujer de 35 años
- DM tipo 1 de 8 años de evolución
- Gestación 22 semanas
- Control metabólico no adecuado. A1c 7.4%
- Glargina 24 U /día. Lispro 1U/R
- Está de baja por amenaza de aborto. Prescripción de reposo
- Se nota agobiada por el control glucémico y solicita compartir datos con el equipo médico

¿Cómo abordaríais este problema?

GLUCOCARD™ SM

TECNOLOGÍA • PRACTICABILIDAD • DISEÑO • FIABILIDAD

SMART METER

A. MENARINI DIAGNOSTICS

SocialDiabetes

A.MENARINI diagnostics

Programa MenaDiab®

- **MenaDiab® on line**
  - Desde cualquier dispositivo con conexión a internet
- **MenaDiab® on line PC**
  - Mediante un cable USB o bluetooth en un PC en la consulta o en casa del paciente
- **MenaDiab® Mobile**
  - Permite descargar y gestionar los datos a través de teléfono móvil o tablet

MenaDiab Web Line

A.MENARINI diagnostics

Soluciones para la Diabetes

Home | Solicitar cable descarga | Solicitar Bluetooth descarga | Correo | Contraseña

Registro

Campo obligatorio | Información: Dirija el ratón al icono

Nombre:

Apellidos:

Fecha de nacimiento:

/ /

Provincia:

Código Postal:

Nombre de usuario:

Correo electrónico:

Centro Sanitario:

Comentarios:

Confirmo que soy mayor de 18 años:

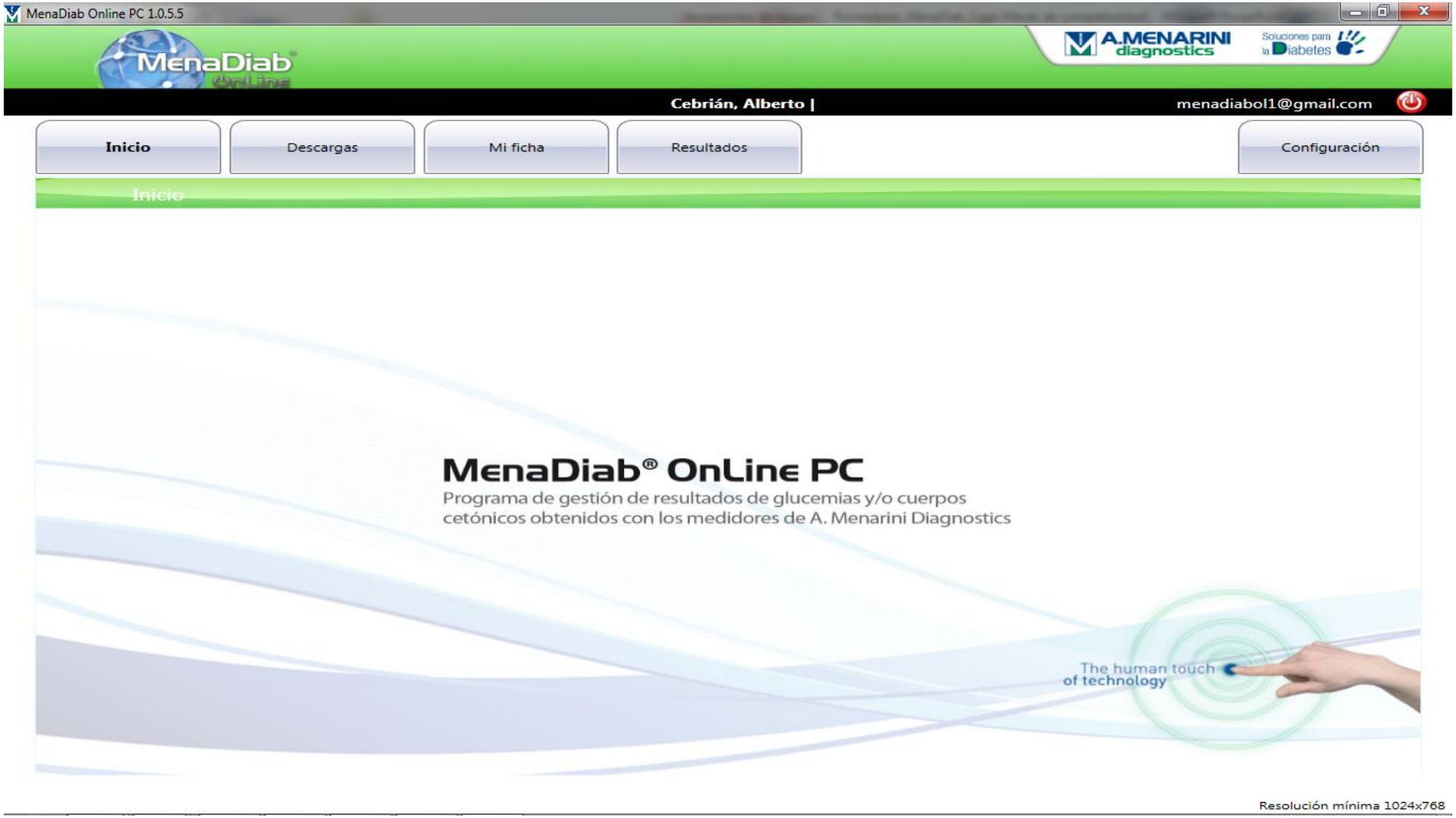
Recibir comunicaciones comerciales:

He leído y acepto el Aviso Legal y la Política de Privacidad.

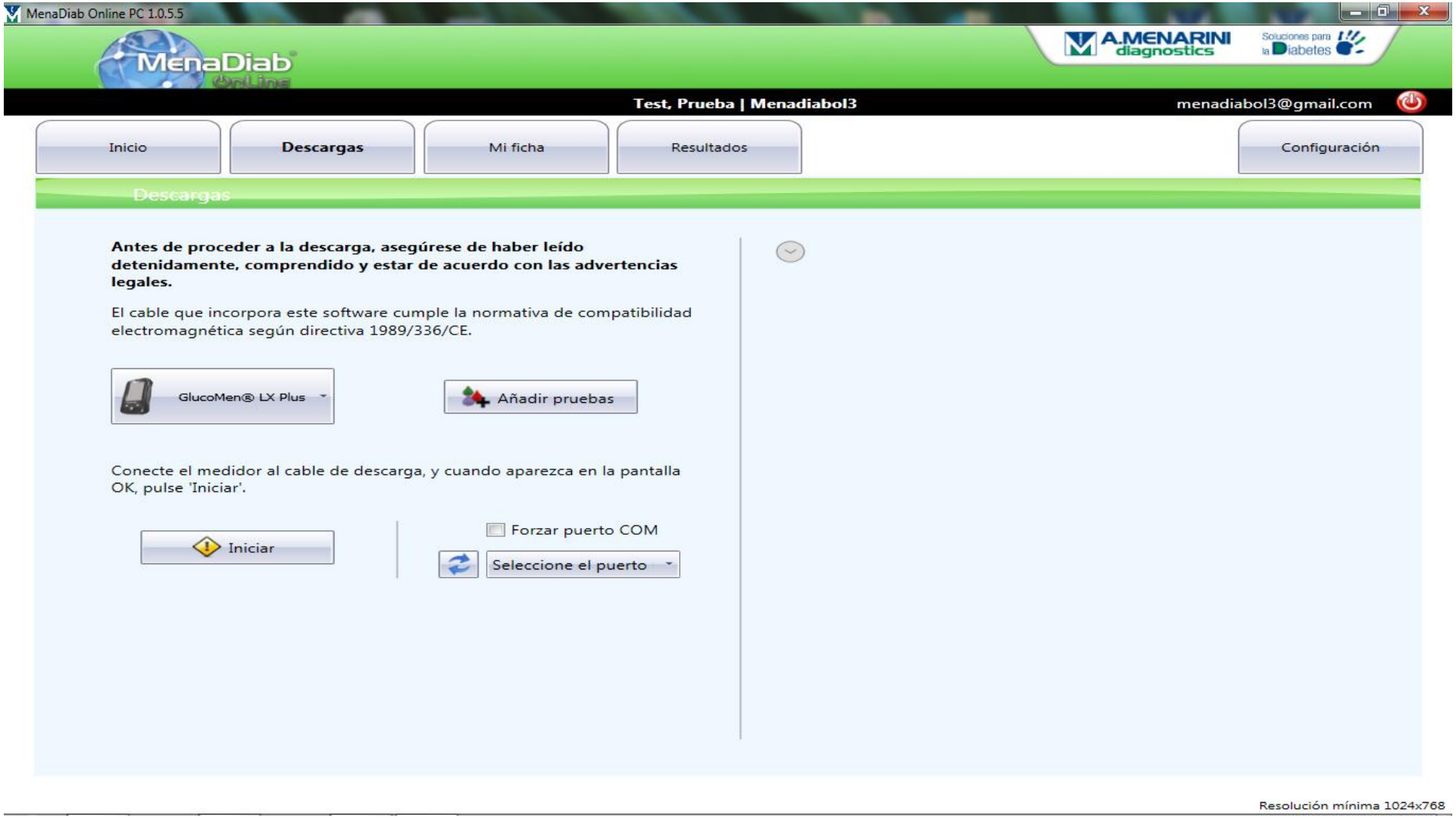
Registro

Campo obligatorio | Información: Dirija el ratón al icono

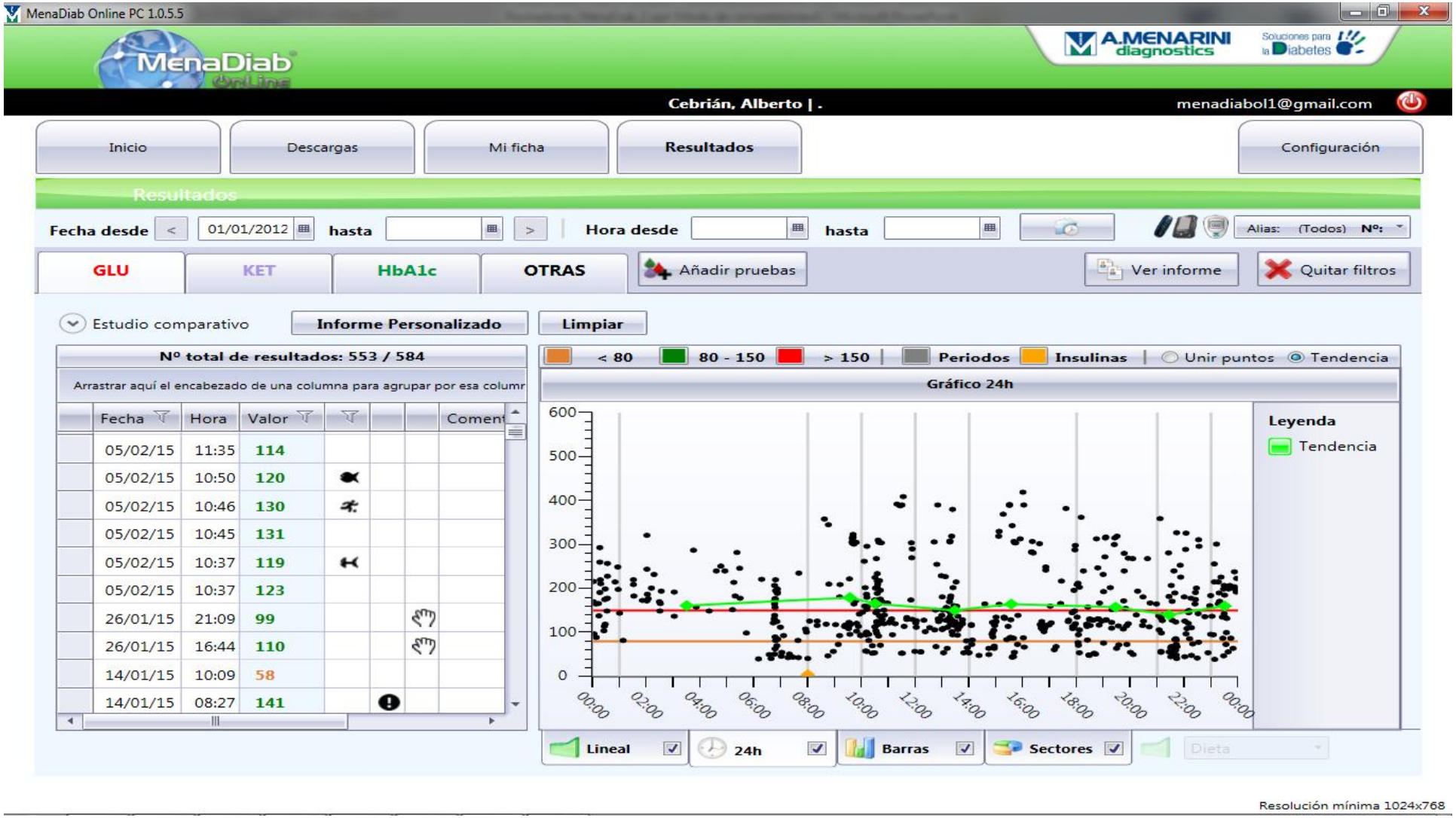
Plataforma


MenaDiab Online PC 1.0.5.5
MenaDiab OnLine
A.MENARINI diagnostics
Soluciones para la Diabetes
Cebrián, Alberto |
menadiabol1@gmail.com
Inicio
Descargas
Mi ficha
Resultados
Configuración
Inicio
MenaDiab® OnLine PC
Programa de gestión de resultados de glucemias y/o cuerpos cetónicos obtenidos con los medidores de A. Menarini Diagnostics
The human touch of technology
Resolución mínima 1024x768

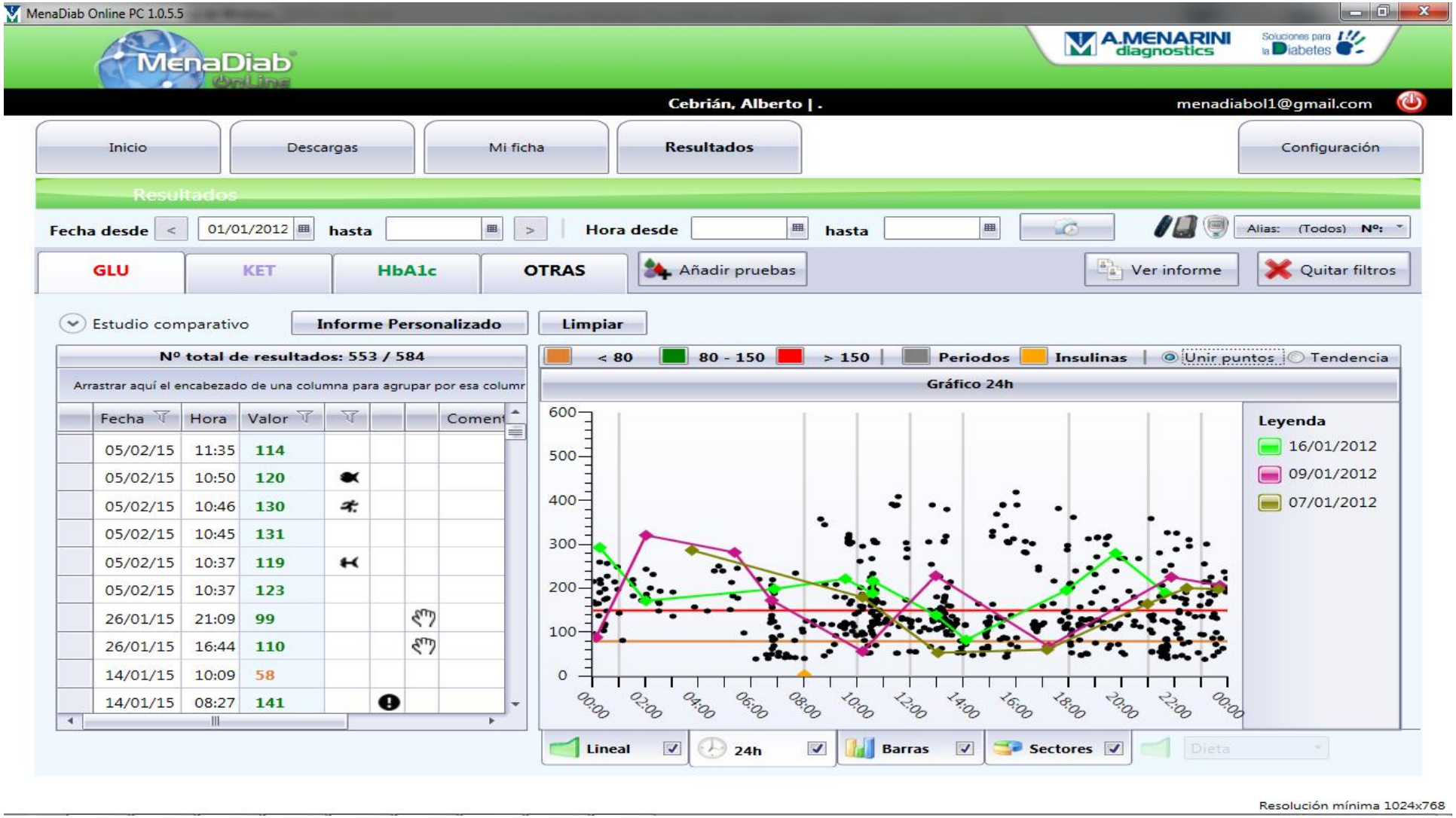
Plataforma


MenaDiab Online PC 1.0.5.5
MenaDiab OnLine
A.MENARINI diagnostics
Soluciones para la Diabetes
Test, Prueba | Menadiabol3
menadiabol3@gmail.com
Inicio
Descargas
Mi ficha
Resultados
Configuración
Descargas
Antes de proceder a la descarga, asegúrese de haber leído detenidamente, comprendido y estar de acuerdo con las advertencias legales.
El cable que incorpora este software cumple la normativa de compatibilidad electromagnética según directiva 1989/336/CE.
GlucoMen® LX Plus
Añadir pruebas
Conecte el medidor al cable de descarga, y cuando aparezca en la pantalla OK, pulse 'Iniciar'.
Iniciar
Forzar puerto COM
Seleccione el puerto
Resolución mínima 1024x768

Plataforma


MenaDiab Online PC 1.0.5.5
MenaDiab OnLine
A.MENARINI diagnostics
Soluciones para la Diabetes
Cebrián, Alberto | .
menadiabol1@gmail.com
Inicio
Descargas
Mi ficha
Resultados
Configuración
Resultados
Fecha desde
01/01/2012
hasta
Hora desde
hasta
Alias: (Todos) Nº:
GLU
KET
HbA1c
OTRAS
Añadir pruebas
Ver informe
Quitar filtros
Estudio comparativo
Informe Personalizado
Limpiar
Nº total de resultados: 553 / 584
Arrastrar aquí el encabezado de una columna para agrupar por esa columr
Fecha
Hora
Valor
Coment
05/02/15 11:35 114
05/02/15 10:50 120
05/02/15 10:46 130
05/02/15 10:45 131
05/02/15 10:37 119
05/02/15 10:37 123
26/01/15 21:09 99
26/01/15 16:44 110
14/01/15 10:09 58
14/01/15 08:27 141
< 80
80 - 150
> 150
Periodos
Insulinas
Unir puntos
Tendencia
Gráfico 24h
600
500
400
300
200
100
0
00:00
02:00
04:00
06:00
08:00
10:00
12:00
14:00
16:00
18:00
20:00
22:00
00:00
Leyenda
Tendencia
Lineal
24h
Barras
Sectores
Dieta
Resolución mínima 1024x768

Plataforma


MenaDiab Online PC 1.0.5.5
MenaDiab OnLine
A.MENARINI diagnostics
Soluciones para la Diabetes
Cebrián, Alberto | .
menadiabol1@gmail.com
Inicio
Descargas
Mi ficha
Resultados
Configuración
Resultados
Fecha desde
01/01/2012
hasta
Hora desde
hasta
Alias: (Todos) Nº:
GLU
KET
HbA1c
OTRAS
Añadir pruebas
Ver informe
Quitar filtros
Estudio comparativo
Informe Personalizado
Limpiar
Nº total de resultados: 553 / 584
Arrastrar aquí el encabezado de una columna para agrupar por esa columr
Fecha
Hora
Valor
Coment
05/02/15 11:35 114
05/02/15 10:50 120
05/02/15 10:46 130
05/02/15 10:45 131
05/02/15 10:37 119
05/02/15 10:37 123
26/01/15 21:09 99
26/01/15 16:44 110
14/01/15 10:09 58
14/01/15 08:27 141
< 80
80 - 150
> 150
Periodos
Insulinas
Unir puntos
Tendencia
Gráfico 24h
600
500
400
300
200
100
0
00:00
02:00
04:00
06:00
08:00
10:00
12:00
14:00
16:00
18:00
20:00
22:00
00:00
Leyenda
16/01/2012
09/01/2012
07/01/2012
Lineal
24h
Barras
Sectores
Dieta
Resolución mínima 1024x768

MenaDiab OnLine

GLUCOCARD™ SM

MenaDiab Mobile

SocialDiabetes

Plataforma para la autogestión de la diabetes

Dispositivo Médico con marcado CE

SocialDiabetes

➢ *Board Médico*

Dr. Ramón Gomis M.D. PhD

Dr. Fco Javier Ampudia-Blasco

Dra. Sara Artola Menéndez

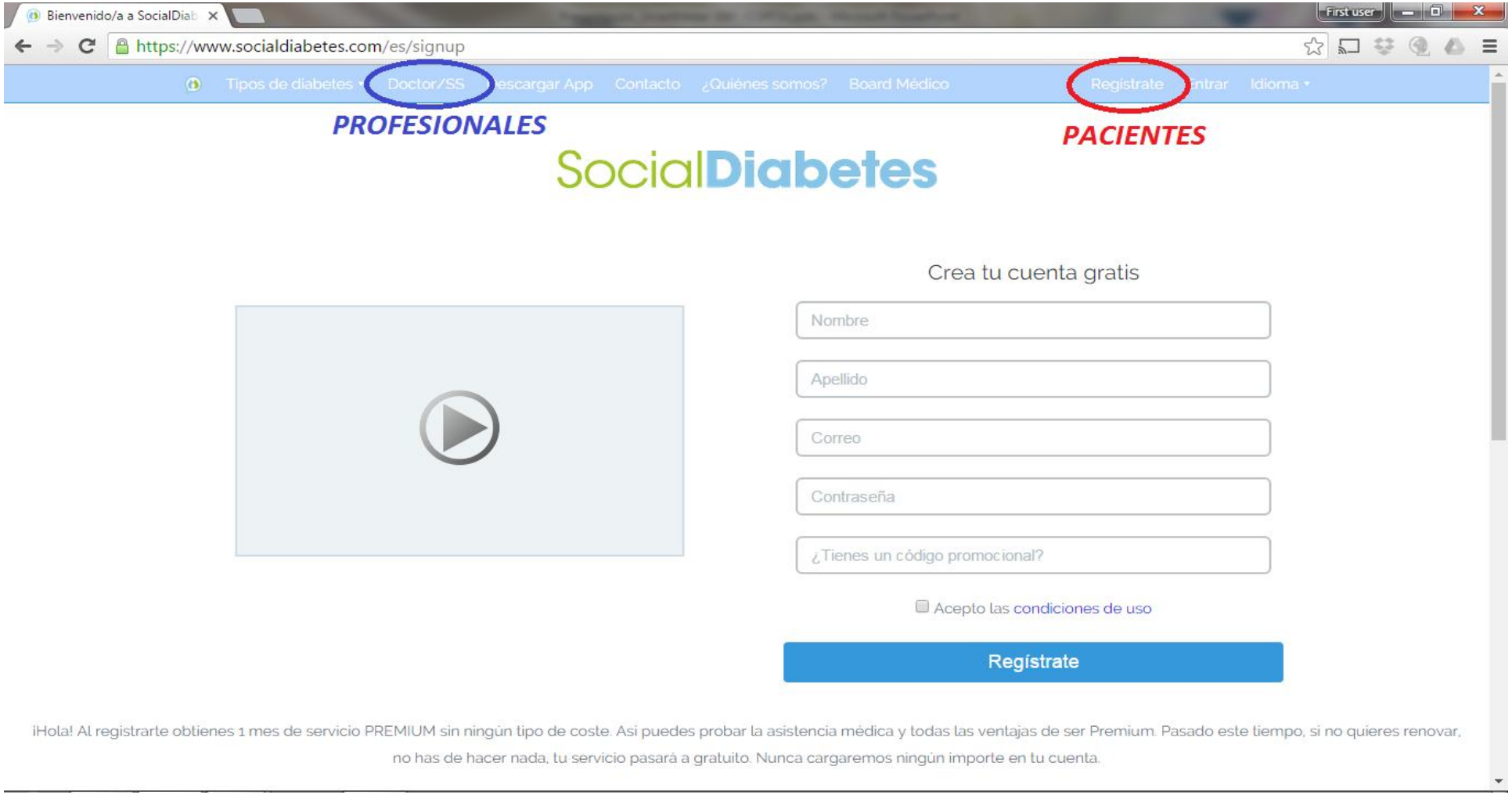
Dra. Anna Novials MD, MPH

F. Xavier Pi-Sunyer MD

Dr. Fco Javier Tinahones

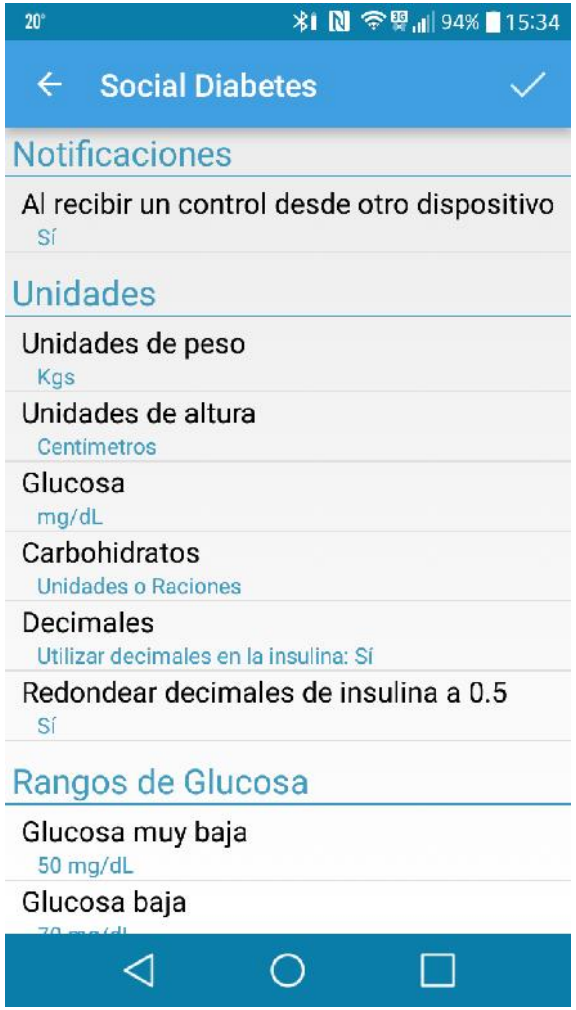
La aplicación: Configuración

➢ Registro desde la web



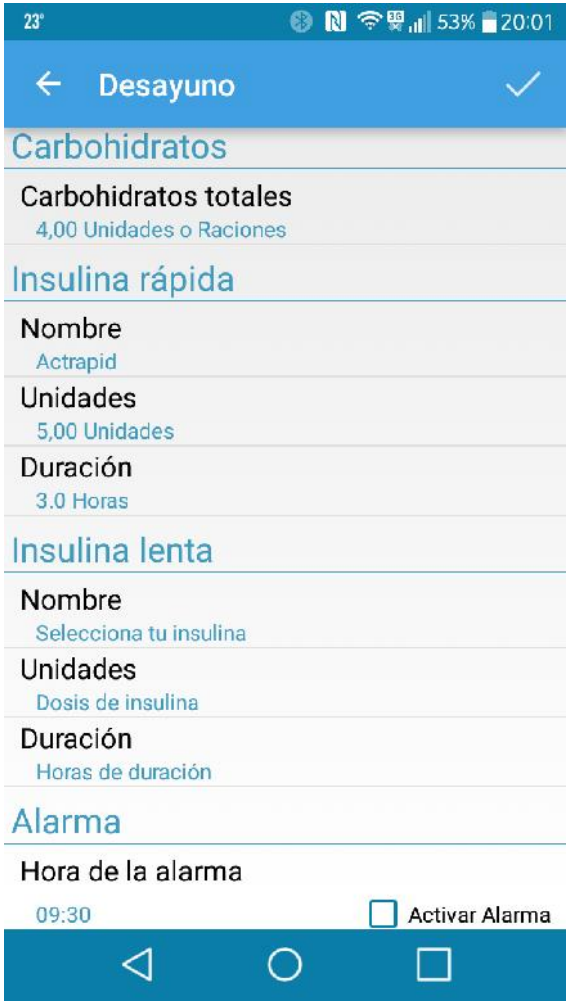
La aplicación: Configuración

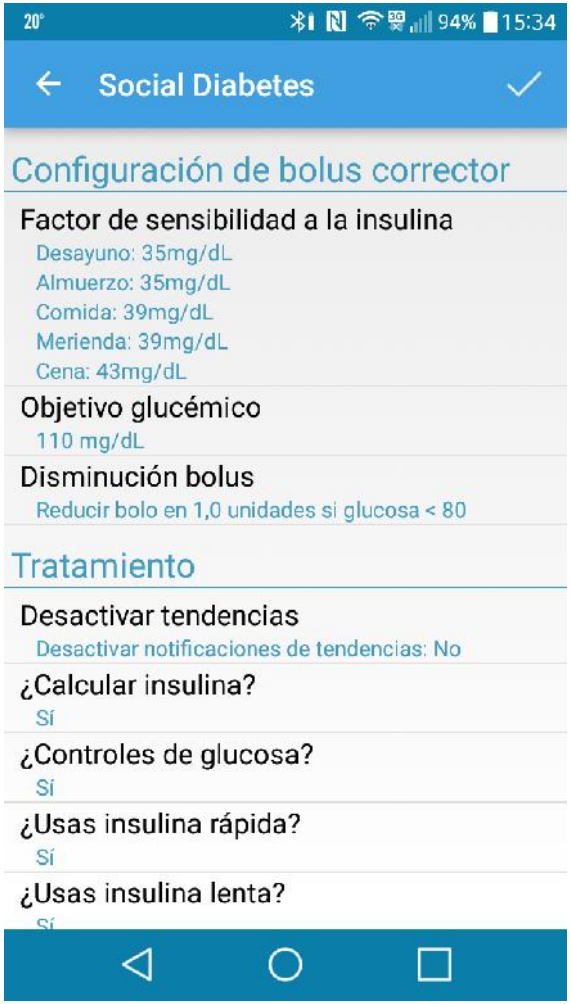
➢ Personalización



La aplicación: Configuración

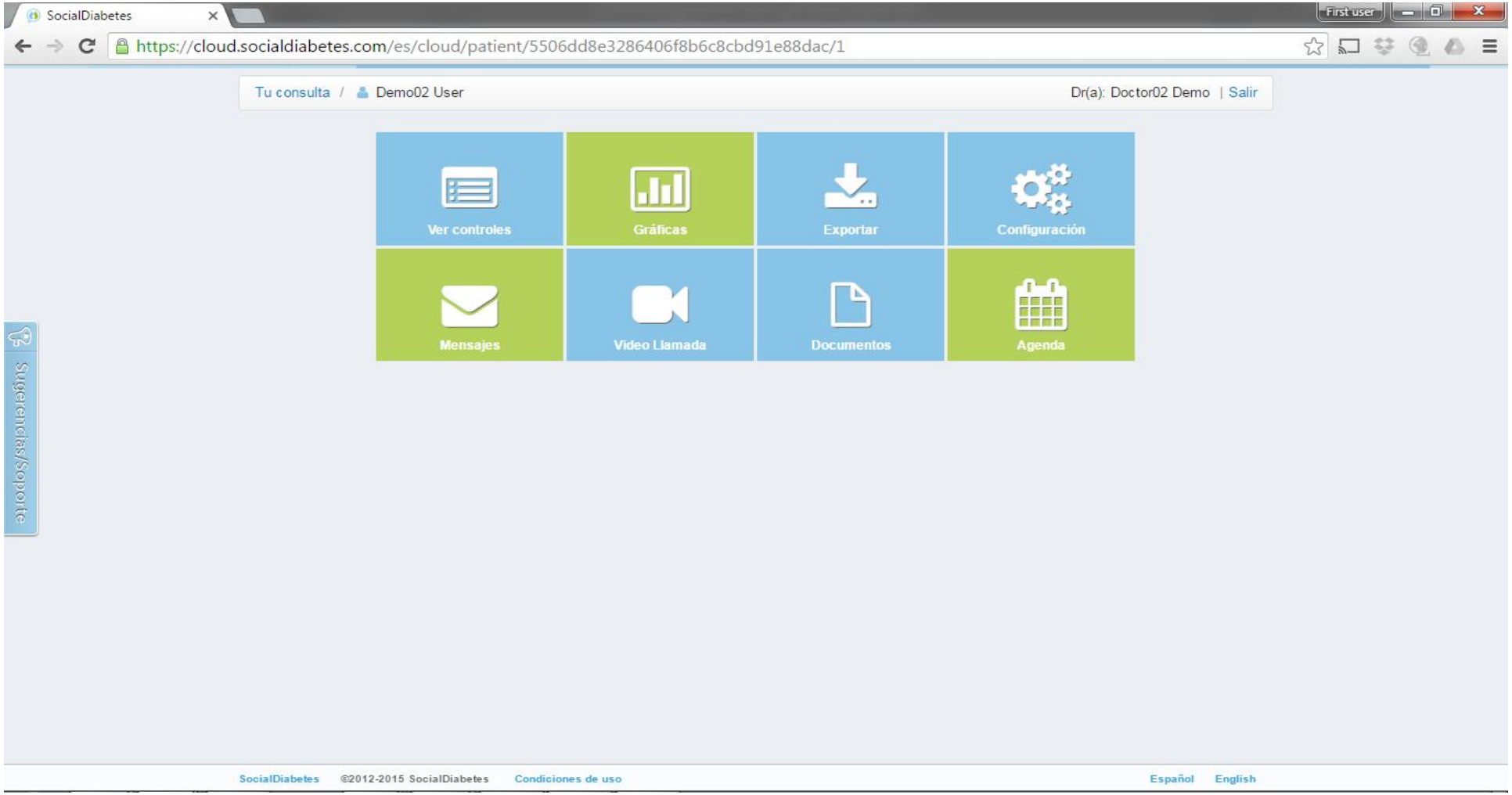
➢ Personalización





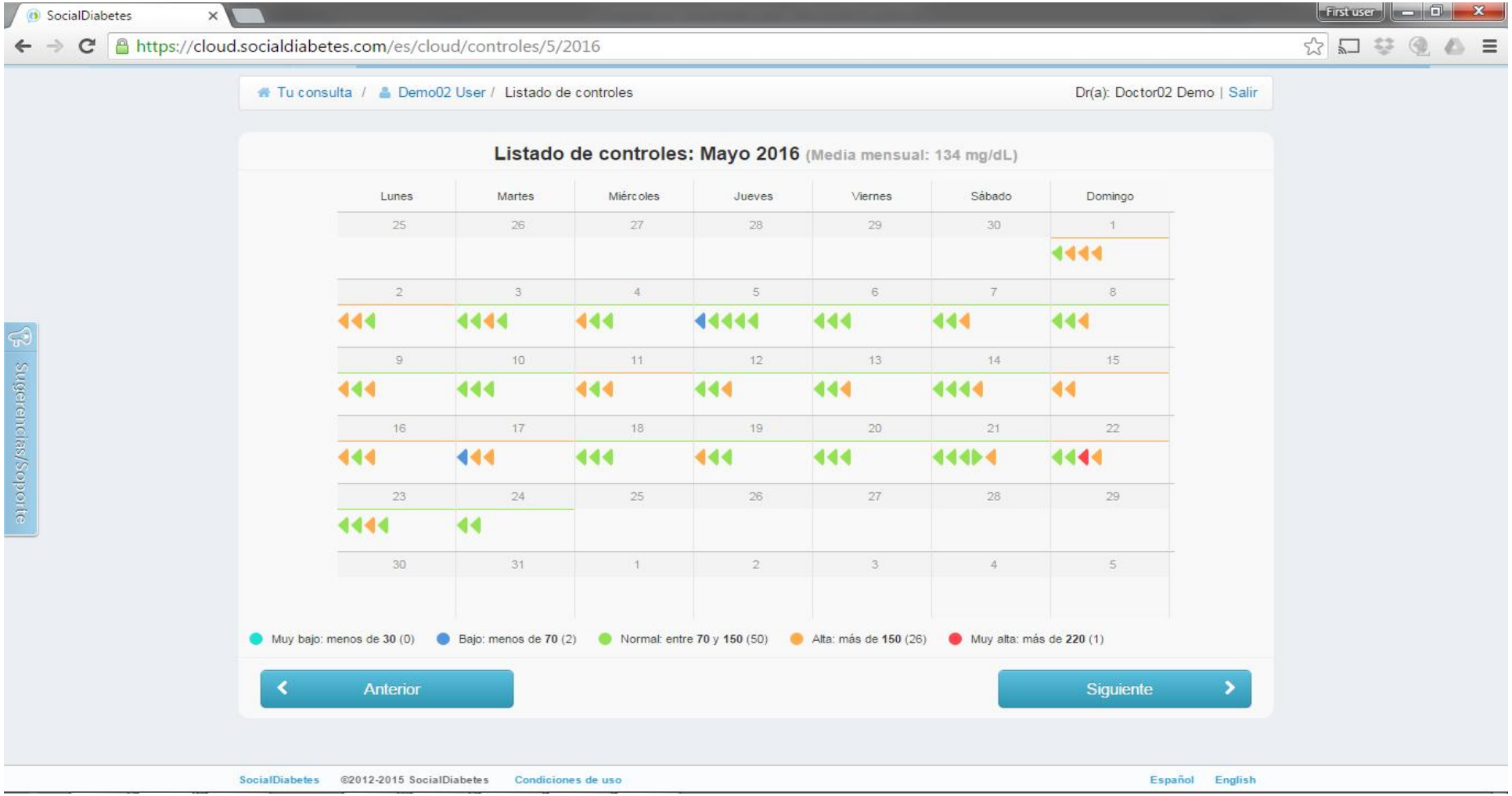
La Web: Profesional

➢ Página principal



La Web: Profesional

➢ Controles



La Web: Profesional

➢ Controles

SocialDiabetes

https://cloud.socialdiabetes.com/es/cloud/controles/5/2016

Tu consulta / Demo02 User / Listado de controles

Dr(a): Doctor02 Demo | Salir

Sugerencias/Soporte

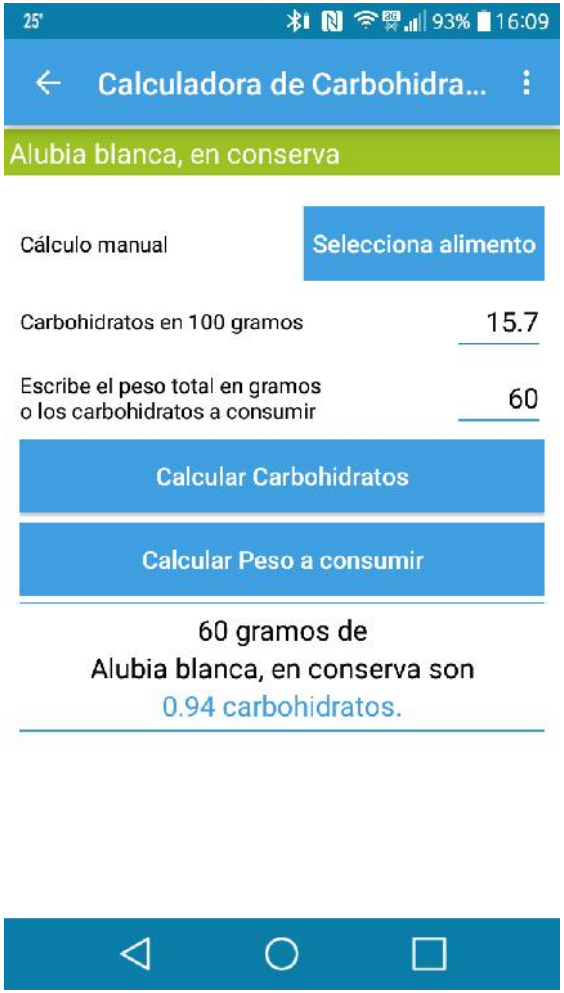
Listado de controles: Mayo 2016 (Media mensual: 134 mg/dL)

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8
Antes Desayuno 07:51 177mg/dL CH: 2.5 Rápida 15u	Antes Desayuno 07:56 140mg/dL CH: 2.5 Rápida 10u	Antes Desayuno 07:58 169mg/dL CH: 2.5 Rápida 11u	Antes Desayuno 07:46 63mg/dL CH: 2.5 Rápida 8u	Antes Desayuno 07:37 73mg/dL CH: 2.5 Rápida 8u	Antes Desayuno 09:10 102mg/dL CH: 2.5 Rápida 8u	Antes Desayuno 09:19 122mg/dL CH: 2.5 Rápida 9u
Antes Comida 14:30 160mg/dL CH: 8 Rápida 18u	Antes Comida 13:57 107mg/dL CH: 8 Rápida 16u	Antes Comida 14:30 129mg/dL CH: 8 Rápida 16u	Antes Comida 14:02 118mg/dL CH: 8 Rápida 16u	Antes Comida 14:45 99mg/dL CH: 8 Rápida 15u	Antes Comida 13:57 125mg/dL CH: 8 Rápida 16u	Antes Comida 14:08 111mg/dL CH: 8 Rápida 16u
Antes Cena 20:07 142mg/dL CH: 4 Rápida 18u	Antes Corrección 18:49 190mg/dL Rápida 4u	Antes Cena 20:42 112mg/dL CH: 4 Rápida 14u	Antes Merienda 17:44 131mg/dL	Antes Cena 21:09 133mg/dL CH: 4 Rápida 18u	Antes Cena 20:53 155mg/dL CH: 4 Rápida 15u	Antes Cena 22:02 177mg/dL CH: 4 Rápida 16u
	Antes Cena 21:33 91mg/dL CH: 4 Rápida 13u		Antes Merienda 17:44 131mg/dL			
			Antes Cena 21:4			
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22

SocialDiabetes ©2012-2015 SocialDiabetes Condiciones de uso Español English

La aplicación: Información

➢ Calculadora



★ **Calcular peso**

★ **Calcular carbohidratos**

La Web: Profesional

➢ Configuración remota paciente

SocialDiabetes

https://cloud.socialdiabetes.com/es/cloud/config

Tu consulta / Demo02 User / Configuración

Dr(a): Doctor02 Demo | Salir

4. No utilizo bomba de insulina

Controles, carbohidratos e insulina rápida

	☆ Desayuno	☆ Almuerzo	☆ Comida	☆ Tentempie	☆ Cena	☆ Recena
Raciones Hidratos de carbono	4	2	8	2	6	0
Insulina rápida	5.00	2.00	8.00	2.00	5.00	0.00
Insulina lenta	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00	24.00
Control antes	09:30	12:00	15:30	18:00	22:30	23:55

Control obligatorio: Puedes marcar un control como obligatorio pulsando la estrella, la aplicación te lo recordará si no lo haces.

Insulina rápida: Es la dosis de insulina que te tienes que administrar cuando estás entre 80 y 130 de glucosa.

Insulina lenta: Es la dosis de insulina que te tienes que administrar.

Sugerencias/Soporte

Anterior

Siguiente

SocialDiabetes ©2012-2015 SocialDiabetes Condiciones de uso

Español English

SocialDiabetes

➢ *A destacar*

★ Disponiblilidad inmediata de información
★ Sin tener que descargar en la consulta
★ Autonomía supervisada
★ Posibilita telemedicina
★ Ayuda al recuento de HC y calculador bolus

➢ *A mejorar*

★ Aspectos de gráficas. Señalización pre/postprandiales
★ Posibilidad de modificar ciertos parámetros (FSI)
★ Restringir a uso profesional configuración calculador

¿Preguntas?

Muchas gracias

alfonso.arranz@salud.madrid.org